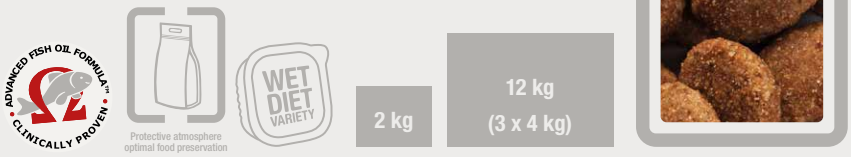
INDICATIONS

- Insuffisance cardiaque, hypertension, oedème
- Insuffisance rénale chronique
- Insuffisance hépatique (sauf en cas de cholestase)
- Urolithiases à urate, oxalate ou cystine



SPECIFIC® CKD
HEART & KIDNEY SUPPORT

CARACTÉRISTIQUES NUTRITIONNELLES

Heart & kidney support

SPECIFIC® CKD Heart & Kidney Support présente des teneurs très élevées en **acides gras Oméga-3 EPA et DHA (issus d'huile de poisson et de krill).** Chez les chiens atteints d'affections cardiaques, l'EPA contribue au maintien de la masse musculaire et de l'appétit, et à la normalisation du rythme cardiaque, de la tension artérielle et de l'agrégation plaquettaire. Ces acides gras Oméga-3 aident aussi à ralentir la progression de l'insuffisance rénale.

SODIUM — Heart & kidney support

Lors d'insuffisance cardiaque congestive, la mise en place de mécanismes compensateurs s'opposant à la diminution du débit cardiaque conduit à une rétention d'eau et de sodium. La **teneur réduite en sodium** de cet aliment contribue à briser le cercle vicieux de la rétention hydrique, ce qui est essentiel pour les chiens souffrant d'insuffisance rénale, hépatique et/ou cardiaque.

PHOS-PHORUS — Kidney support

Une teneur limitée en phosphore est essentielle pour réduire l'hyperphosphatémie et ralentir la progression de l'insuffisance rénale.

PROTEIN — Liver & kidney support

L'association de **la teneur réduite en protéines** et de l'utilisation de protéines de haute valeur biologique réduit l'azotémie chez les chiens insuffisants rénaux. En présence d'insuffisance hépatique, cela réduit le risque d'hyperammoniémie et d'encéphalopathie hépatique. La valeur biologique élevée des protéines assure un apport suffisant d'acides aminés essentiels.

Healthy urinary tract support

La teneur réduite en protéines permet de baisser les concentrations urinaires d'oxalate, de cystine et d'urate. Combinée à un **pH urinaire alcalin,** cela prévient la formation de cristaux d'oxalate de calcium, de cystine et d'urate et favorise la bonne santé du système urinaire. L'ajout de citrate de potassium aide à maintenir le calcium en solution.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- L'aliment est enrichi en **L-carnitine et en taurine** pour le soutien de la fonction myocardique.
- Les **teneurs élevées en vitamines hydrosolubles** compensent les pertes urinaires engendrées par l'utilisation de diurétiques chez les chiens cardiaques.
- SPECIFIC® CKD Heart & Kidney Support contient des **zéolites,** capables de fixer l'ammonium, contribuant ainsi à réduire l'urémie chez les chiens souffrant d'insuffisance rénale, et l'hyperammoniémie chez les chiens souffrant d'insuffisance hépatique.
- Le zinc est un cofacteur de conversion enzymatique de l'ammoniac en urée et permet de réduire le catabolisme des protéines dans les muscles. La **teneur élevée en zinc** dans SPECIFIC® CKD Heart & Kidney Support contribue à la réduction de l'hyperammoniémie chez les chiens insuffisants hépatiques.
- **La teneur en cuivre** de SPECIFIC® CKD Heart & Kidney Support est réduite car son excrétion peut être compromise chez les chiens atteints d'affections hépatiques.
- **L'appétence optimisée** de SPECIFIC® CKD Heart & Kidney Support maximise les chances de couvrir les besoins nutritionnels même si l'animal présente un appétit réduit.
- SPECIFIC® CKD Heart & Kidney Support est spécialement conditionné sous **atmosphère protectrice** de manière à protéger les teneurs très élevées en EPA et DHA.

CONTRE-INDICATIONS

- Chiots et chiennes gestantes ou allaitantes
- Chiens ayant un besoin élevé en protéines
- Cholestase: privilégier un aliment à teneur réduite en matières grasses (comme SPECIFIC® CRD-1 Weight Reduction ou la gamme Senior)
- Urolithiases à struvite
- Hyperlipidémie ou pancréatite

INGRÉDIENTS

Riz, blé, maïs, huile de poisson, graisse de porc, poudre d'œuf, krill d'Antarctique, minéraux (comportant du citrate tripotassique et de zéolite), hydrolysat de protéines animales, protéine de pomme de terre, vitamines et oligo-éléments (comportant des traces d'éléments chélatés), farine de poisson, levure, poudre de cellulose, taurine, méthionine, L-carnitine, extrait de romarin. Antioxydants naturels (tocophérols et vitamine C).
Ne contient aucun colorant ni arôme artificiel ajouté.

ANALYSE NUTRITIONNELLE

Nutriment	Teneur par 100 g	Teneur par MJ
Énergie métabolisable kJ	1669	-
Protéines brutes g	13.7	8.2
Matières grasses brutes g	16.0	9.6
Glucides ENA g	56.2	33.7
Cellulose brute g	1.5	0.9
Calcium g	0.45	0.27
Phosphore g	0.26	0.16
Sodium g	0.16	0.10
Potassium g	0.78	0.47
Zinc mg	17.8	10.7
Cuivre mg	0.84	0.51
Taurine g	0.29	0.17
L-carnitine mg	70	42
Acides gras Oméga-3 g	2.20	1.32
EPA g	0.97	0.58
DHA g	1.03	0.62
Ratio Ω-3:Ω-6	1:1	1:1
Eau g	8.5	-

Informations détaillées **voir informations techniques de SPECIFIC®**

RATIONS JOURNALIÈRES EN GRAMMES

Le besoin quotidien peut varier d'un chien à l'autre en fonction de facteurs tels que la race, l'environnement, la saison, le niveau d'activité, etc. Il est donc conseillé de surveiller l'état de forme et le poids du chien, et d'ajuster sa ration en conséquence.

kg	g	g	g
2.5	60	50	40
5	100	85	65
10	170	140	115
15	230	190	155
20	285	240	190
25	340	280	225
30	385	325	260
35	435	360	290
40	480	400	320
50	570	475	380
60	650	545	435
70	730	610	485
80	810	675	540